

GMINA SOLINA
38-610 POLAŃCZYK
ul. Wiejska 2
NIP 6881245181

**Do wszystkich
Wykonawców**

Dotyczy: postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych, (Dz. U. z 2013 r. poz. 907 ze zm.), którego przedmiotem jest wyłonienie wykonawcy do realizacji zadania pn.: „**Przebudowa budynku usługowo-mieszkalnego w zakresie parteru budynku (przychodni zdrowia) w m-ci Wołkowyja**”. W związku z zapytaniem skierowanym do zamawiającego przekazuję wszystkim uczestnikom postępowania zgodnie z art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r. poz. 907 ze zm.) treść zapytania wraz z wyjaśnieniami:

Zapytanie:

1. W specyfikacji elektrycznej 1. poz.4 wciąganie do rur przewodów izolowanych
- do jakich rur skoro nie ma żadnego układania rur,
2. poz. 5,6,7 układanie przewodów w gotowych bruzdach o łącznej długości 600mb
- Gdzie jest kucie bruzd, zacieranie tynków po kuciu ściany, istniejące ściany otynkowane,
3. Brak przygotowania podłoża i montażu puszek rozgałęźnych 80 mm które są podstawowym elementem instalacji,
4. poz. 22 montaż rozdzielnic przez zabetonowanie - Brak wykucia pod rozdzielnicę,
5. Brak demontażu istniejącej rozdzielnic, przewodów instalacji, osprzętu, lamp,
6. Brak pomiaru obwodu 3-faz,
7. Brak badania wyłączników różnicowo-prądowych,
8. poz.11 montaż gniazd bryzgoszczelnych jest 18st w projekcie 21szt.,
9. poz. 33 wyłącznik PPOŻ podać typ obudowy i prąd obciążenia wyłącznika typ,
10. poz. 18 brak 1 szt. lampy wg projektu, brak 1 szt. lampy wejście do budynku,
11. W opisie projektu występuje instalacja odgromowa w przedmiarze brak,
12. W przedmiarze szpachlowanie ścian, brak gruntowania.

Wyjaśnienia:

- Ad.1.** Przewody YDY 3x1,5mm nie wymagają układania w rurach, ułożyć w bruzdach.
- Ad.2.** Uwzględniono w nowym przedmiarze branży elektrycznej wykucie i zaprawianie bruzd pod przewody wtynkowe.
- Ad.3.** Brak puszek rozgałęźnych 80mm ze względu na łączenie i rozdział przewodów w puszkach osprzętu łączeniowego tj. w puszkach fi 60.
- Ad.4.** Osadzenie rozdzielni elektrycznej wykonać w istniejącej wnęce po starej rozdzielni elektrycznej.
- Ad.5.** Uwzględniono w nowym przedmiarze branży elektrycznej demontaż gniazd , opraw i łączników natomiast stare przewody pozostawić w ścianach.
- Ad.6.** Uwzględniono w nowym przedmiarze branży elektrycznej pomiar obwodu 3-fazowego.
- Ad.7.** Uwzględniono w nowym przedmiarze branży elektrycznej pomiar wyłączników różnicowoprądowych.
- Ad.8.** Uwzględniono w nowym przedmiarze branży elektrycznej ilość gniazd.
- Ad.9.** Jako wyłącznik p.poz zastosować rozłącznik RA 160 obciążalność styków wyłącznika 160A.
Zamontować w istniejącej obudowie.
- Ad.10.** Uwzględniono w nowym przedmiarze branży elektrycznej ilość lamp.
- Ad.11.** Opis dotyczy istniejącej instalacji odgromowej, która podlega sprawdzeniu oraz wykonania pomiarów uziemienia.
- Ad.12.** Szpachlowanie i gruntowanie ścian uwzględniono w części budowlanej.

W załączeniu poprawiony przedmiar robót dotyczący instalacji elektrycznej.

z up. Wójta Gminy
mgr Adam Orłowski
KIEROWNIK REFERATU
Zamówień Publicznych
i Pozyskiwania Środków Pomocowych

Przedmiar

Instalacja elektryczna

Obiekt Przebudowa budynku usługowo-mieszklanego w zakresie parteru budynku (przychodni zdrowia) -
Instalacja Elektryczna

Kod CPV 45310000-3

Budowa Wołkowyja działka Nr ewid.452/1

Inwestor GMINA SOLINA UL. WIEJSKA 2, 38-610 POLAŃCZYK

Przebudowa budynku usługowo-mieszkanego w zakresie parteru budynku (przychodni zdrowia) - Instalacja Elektryczna

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
		STWiOR_07, STWiOR_08	1. Instalacja elektryczna Kod CPV: 45311100-1		
1	KNNR-W 9 0501/05		Demontaż oprawy żarowej	szt	10,000
2	KNNR-W 9 0402/05		Demontaż gniazda wtykowego nieuszczelnionego podtynkowego, natynkowego	szt	12,000
3	KNNR-W 9 0401/08		Demontaż uszczelnionego łącznika z tworzyw sztucznych lub metalowego	szt	10,000
4	KNNR-W 9 0201/06		Demontaż tablicy rozdzielczej o powierzchni ponad 0,5m2	szt	1,000
5	KNNR 5 1207/13		Wykucie bruzd dla rur RKLG28, RS37 w betonie	m	20,000
6	KNNR 5 0101/03		Układanie rur winidurowych o średnicy do 37mm pod tynkiem w gotowych bruzdach na podłożu betonowym	m	20,000
7	KNR 5-18 1712/02		Przebicia przez ściany z cegły o grubości 25cm	szt	8,000
8	KNNR 5 0201/04		Wciąganie do rur przewodów izolowanych jednożyłowych o przekroju 10mm2 LgY 10mm2	m	100,000
9	KNNR 5 1207/02		Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych na styku elementów betonowych	m	550,000
10	KNNR 5 1208/01		Zaprawianie bruzd o szerokości do 25mm	m	550,000
11	KNNR 5 0205/04		Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm2 pod tynkiem w gotowych bruzdach na betonie - YDY 3x1,5mm2	m	200,000
12	KNNR 5 0205/04		Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm2 pod tynkiem w gotowych bruzdach na betonie - YDY 3x2,5mm2	m	300,000
13	KNNR 5 0205/04		Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm2 pod tynkiem w gotowych bruzdach na betonie - YDY 4x1,5mm2	m	100,000
14	KNNR 5 0301/11		Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny - mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów w cegle	szt	39,000
15	KNNR 5 0302/01		Montaż puszek instalacyjnych pojedynczych podtynkowych o średnicy do 60mm	szt	39,000
16	KNNR 5 0308/02		Montaż gniazd instalacyjnych wtyczkowych ze stykiem ochronnym podtynkowych przelotowych pojedynczych 2-biegunowych do 10A/2,5mm2 - IP 20	szt	7,000
17	KNNR 5 0308/05		Montaż gniazd instalacyjnych wtyczkowych ze stykiem ochronnym bryzgoszczelnnych przykręcanych 2-biegunowych do 16A/2,5mm2 - ip 44	szt	21,000
18	KNNR 5 0306/03		Montaż pod tynkiem w puszcze instalacyjnej łącznika świecznikowego ip 44	szt	2,000
19	KNNR 5 0306/03		Montaż pod tynkiem w puszcze instalacyjnej łącznika świecznikowego ip 20	szt	1,000
20	KNNR 5 0306/02		Montaż pod tynkiem w puszcze instalacyjnej przycisku 1-biegunowego (łącznik 1 biegunowy)	szt	7,000
21	KNNR 5 0306/03		Montaż pod tynkiem w puszcze instalacyjnej łącznika - przycisk dzwonekowy	szt	1,000
22	KNNR 5 0502/01		Montaż dzwoneka	kpl	1,000
23	KNNR 5 0502/01		Montaż opraw oświetleniowych żarowych przykręcanych - Plafoniery		

Przebudowa budynku usługowo-mieszkanego w zakresie parteru budynku (przychodni zdrowia) - Instalacja Elektryczna

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
				kpl	9,000
24	KNNR 5 0502/04		Montaż opraw oświetleniowych świetłówkowych do 4x40W przykręcanych (zwykłych) - Oprawy rastrowe 4x18	kpl	26,000
25	KNNR 5 0502/01		Montaż opraw oświetleniowych żarowych przykręcanych - Plafonierey z czujnikiem ruchu	kpl	2,000
26	KNNR 5 0502/04		Montaż opraw oświetleniowych świetłówkowych oświetlenie awaryjne - Wyjście ewakuacyjne	kpl	1,000
27	KNNR 5 0406/01		Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2,5kg - moduł awaryjny	szt	2,000
28	KNNR 5 0405/01		Montaż konstrukcji skrzynek lub rozdzielnic o masie do 10kg przez zabetonowanie do podłoża - Rozdzielnia 4x12	szt	1,000
29	KNNR 5 0406/01		Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2,5kg - Wyłącznik różnicowoprądowy 1 - faz	szt	5,000
30	KNNR 5 0406/01		Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2,5kg - Wyłącznik różnicowoprądowy 3 - faz	szt	1,000
31	KNNR 5 0406/01		Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2,5kg - Lampki kontroli faz 1-faz.	szt	2,000
32	KNNR 5 0406/01		Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2,5kg - Ochronniki przepięciowe klasy 1 faz	szt	2,000
33	KNNR 5 0406/01		Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2,5kg - Ochronniki przepięciowe klasy 3 faz	szt	2,000
34	KNNR 5 0406/01		Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2,5kg - Wyłącznik FR 303 40A	szt	1,000
35	KNNR 5 0406/01		Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2,5kg - Wyłącznik FR 301 40A	szt	2,000
36	KNNR 5 0406/01		Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2,5kg - Wyłącznik nadprądowy S301 B10	szt	6,000
37	KNNR 5 0406/01		Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2,5kg - Wyłącznik nadprądowy S301 B16	szt	8,000
38	KNNR 5 0406/01		Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2,5kg - Licznik elektroniczny	szt	2,000
39	KNNR 5 0406/01		Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2,5kg - Wył. P. poz RA - 160A	szt	1,000
40	KSNR 5 0907/03		Montaż uziomów lub przewodów uziemiających w gruncie kat.IV	m	15,000
		STWiOR_10	3. Pomiary Kod CPV: 45311100-1		
41	KNNR 5 1303/03		Pierwszy pomiar rezystancji izolacji przewodów obwodu 3-fazowego	miar	1,000
42	KNNR 5 1303/01		Pierwszy pomiar rezystancji izolacji przewodów obwodu 1-fazowego	miar	1,000
43	KNNR 5 1303/02		Pomiar rezystancji izolacji przewodów obwodu 1-fazowego - każdy następny pomiar	miar	16,000
44	KNNR 5 1304/05		Pomiary skuteczności zerowania - pierwszy pomiar	szt	1,000
45	KNNR 5 1304/06		Pomiary skuteczności zerowania - każdy następny pomiar	szt	27,000

Przebudowa budynku usługowo-mieszkanego w zakresie parteru budynku (przychodni zdrowia) - Instalacja Elektryczna

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
46	KNNR 5 1304/03		Badania i pomiary instalacji odgromowej - pierwszy pomiar	szt	1,000
47	KNNR 5 1304/04		Badania i pomiary instalacji odgromowej - każdy następny pomiar	szt	3,000
48	KNNR 5 1304/01		Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub roboczego - pierwszy pomiar	szt	1,000
49	KNNR 5 1305/01		Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pierwsza próba działania wyłącznika różnicowo-prądowego	próbę	1,000
50	KNNR 5 1305/01		Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pierwsza próba działania wyłącznika różnicowo-prądowego	próbę	5,000